DLP -5-4-84331910

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

AUVERGNE ET LIMOUSIN

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Cité Administrative, rue Pélissier
63034 Clermont Ferrand Cedex
☎ (73) 92-42-68

BULLETIN TECHNIQUE
PUBLICATION PERIODIQUE

Edition générale

DIRECTEUR-GERANT : B. MORIN
N° de série : 357
Numéro d'inscription à la C.P.P.A.P. : 525 AD
Régie de Recettes de la D.D.A. C.C.P. Clermont-Ferrand 5 503.17
ABONNEMENT ANNUEL : 115 F

Le 22 Mars 1984

N°6

COLZA

Stade : reprise de végétation C1
à entre-noeuds visibles C2

CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

1°) SITUATION

- ALLIER : Activité relativement importante en tous secteurs en ce début de semaine.
- PUY-DE-DOME : Début des captures le 16 Mars.
  Intensification dès le 20 Mars, particulièrement à USSEL-de-VENSAT et CHAZELLES.
- HAUTE-LOIRE)
- LIMOUSIN) Aucune capture pour l'instant.

2°) PRECONISATIONS

Le colza étant seulement sensible à cet insecte à partir du stade C2, *toute intervention avant ce stade est prématurée.*

En fonction des critères de décision cités dans notre dernier bulletin et de nos observations, *il est conseillé d'intervenir dès réception de l'avis dans l'ALLIER et dès le début de la semaine prochaine dans le PUY-DE-DOME.*

Traiter par journée ensoleillée avec l'un des produits suivants :

Matières actives	Dose m.a./ha	Spécialités commerciales
- Cyperméthrine	25 g	CYMBUSH, KAFIL SUPER
- Lindane huileux	300 g	Nombreuses spécialités
- Parathion éthyl huileux ou microencapsulé	300 g	Nombreuses spécialités
- Parathion méthyl huileux ou microencapsulé	350 g	Nombreuses spécialités
- Méthidathion	300 g	ULTRACIDE
- Phosalone	1 200 g	ZOLONE, AZOPHENE
- Endosulfan	400 g	Nombreuses spécialités

Les pyréthrinoïdes ont l'avantage d'agir à basses températures et d'avoir une longue rémanence.

P. 2.95

TOURNESOL

DESHERBAGE

Le tournesol est très sensible à la concurrence des mauvaises herbes jusqu'au stade 5-6 paires de feuilles. Pendant une période de 30 à 40 jours, le tournesol doit donc être protégé. Cette protection peut être completée, après la levée, par un binage mécanique.

Dans la région, c'est l'association Tréflan puis Linuron qui demeure la plus utilisée, et qui donne entière satisfaction.
Le tableau ci-dessous récapitule l'ensemble des désherbants utilisables sur tournesol.

TRAITEMENTS	Dose/ha produit formulé	Epoque d'application	OBSERVATIONS
TREFLAN (trifluraline)	2,5 l/ha	présemis incorporé	L'incorporation doit être immédiate et profonde (6 à 8 cm). L'efficacité est peu dépendante des conditions climatiques (pluviométrie) après semis. Contrôle bien les renouées, les chénopodes, les graminées estivales mais est faible sur crucifères et matricaires.
puis formulation à base de linuron à 50 %	1 kg/ha de produit formulé à 50%	prélevée dans les 48 heures après semis	L'efficacité du linuron est renforcée en cas de pluie après traitement. Le linuron améliore l'efficacité sur crucifères.
CAPSOLANE (E P T C)	8 l/ha	présemis incorporé	Incorporation dans la journée (produit microencapsulé).
puis QUINOTER (linuron + monolinuron)	1 kg/ha	prélevée après semis	L'association est faible sur renouées, mercuriale, folle-avoine.
AVADEX (diallate)	3,5 l/ha	présemis incorporé	Incorporation immédiate sur 6 cm de profondeur, sur sol fin bien préparé (herse lourde par passages croisés). C'est un graminicide qu'il faut compléter avec l'Igrane.
puis IGRANE (terbutryne)	4 l/ha	prélevée dans les 48 heures après semis	A éviter dans les sols battants. Ne pas dépasser 3 l/ha en terres légères ou filtrantes. Augmenter la dose à 5 l en sol argileux. L'efficacité est renforcée en cas de pluie après traitement.
LINAMEX (butraline + linuron)	10 l/ha	prélevée dans les 48 heures après semis	L'efficacité de ce produit est renforcée en cas de pluie après traitement. Pour que l'efficacité soit régulière, réduire le délai entre les dernières façons culturales et le traitement. Contrôle bien les graminées estivales mais est faible sur vulpin, mercuriale, renouées.
LEGURAME PM (carbétamide) + RONSTAR (oxadiazon)	3 kg/ha + 3 l/ha	prélevée	Contrôle bien les graminées estivales, les chénopodes mais est faible sur amarantes, mercuriales.
Un seul herbicide est utilisable en post-levée : le FERVIN qui est un antigraminées.			
FERVIN (alloxydime Na)	1 kg/ha + 3 l d'huile	postlevée	Ce produit a une meilleure efficacité lorsqu'il est appliqué par temps poussant. Le soir si possible. Les paturins sont résistants. Pour les chiendents, mettre 1,5 kg/ha